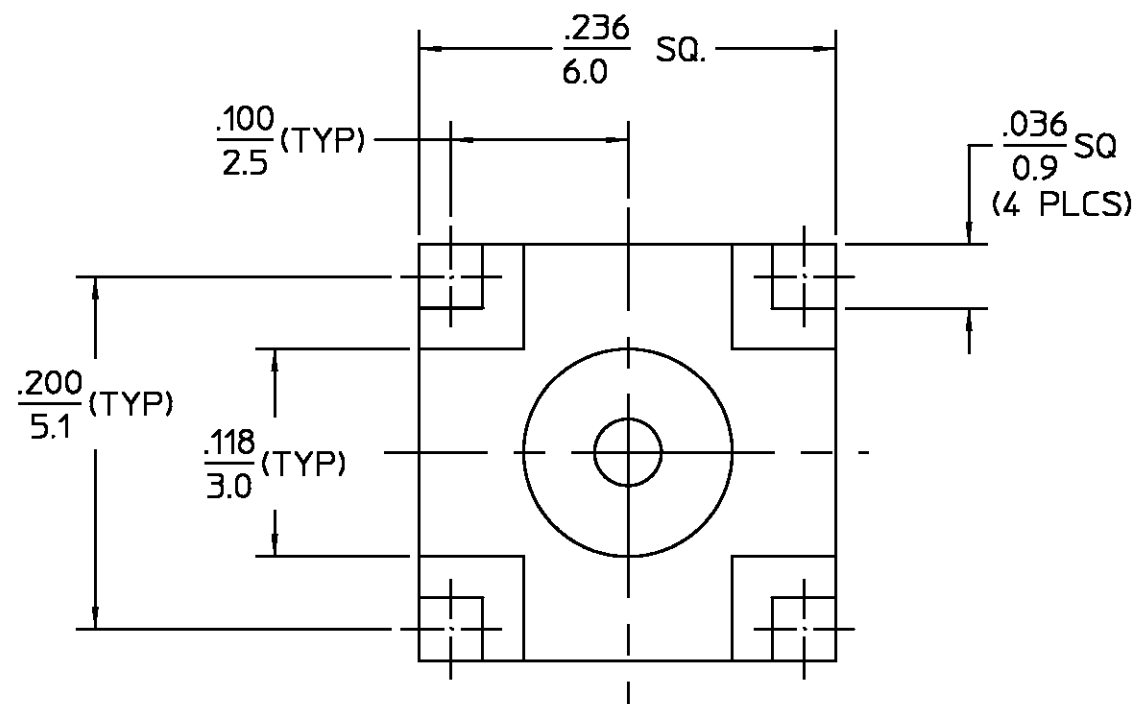


REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01 <sub>0</sub>	RELEASED	2/27/97	<i>D. Cornelli</i>



ELECTRICAL	
Nominal Impedance (Ohms)	50
Frequency Range (GHz)	DC to 4.0
Volt Rating (VRMS MAX)	
@ Sea Level	335
VSWR	1.15:1 MAX
Insertion Loss .1dB MAX x fGHz	
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN)	250
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level	1000
Contact Resistance (Milliohms MAX)	
Center Contact	5.0
Outer Contact	1.0
Cable to Housing	1.0
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz)	670
I.R. (Megohms MIN)	10,000

MECHANICAL	
Force to Engage (Lbs MAX)	3.4
& Disengage (Lbs)	1.77MIN, 4.5MAX
Center Contact Captivation To Maintain OSX Interface When Mating	

ENVIRONMENTAL	
Temperature Rating	-65° to +165°C
Vibration	MIL-STD-202, Method 204, Condition B
Thermal Shock	MIL-STD-202, Method 102, Condition C
Moisture Resistance	MIL-STD-202, Method 106D, 10 Cycles, 24 Hours
Corrosion	MIL-STD-202, Method 101, Condition b

.XXX = in  
XX.X = mm

HOUSING	BRASS PER ASTM-B-16, HALF HARD
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457
CENTER CONTACT CONTACT FINGERS	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 196 OR ASTM B 197 ALLOY C17300, COND. H

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	BRASS PER ASTM-B-16, HALF HARD	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT CONTACT FINGERS	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 196 OR ASTM B 197 ALLOY C17300, COND. H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON

FRAC.	DEC.	ANGLES
± 1/64	±.005	± °

DRAWN BY KLE DATE 2-28-97  
 CHECKED BY  
 APP'D BY *D. Cornelli* 2/27/97

**AMP** Incorporated  
 140 Fourth Avenue  
 Waltham, MA 02451-7599

These drawings and specifications are the property of M/A-COM Interconnect Division and shall not be reproduced or copied or used in whole or in part as the basis for the manufacture or sale of item(s) without written permission.

USE ASS'Y PROCEDURE  
 NO. AP. N/A

TITLE			
OSX PRINTED WIRING BOARD PLUG RECEPTACLE STRAIGHT TERMINAL			
SIZE	CODE IDENT NO.	REV	
B	26805	01 <sub>0</sub>	
SCALE	15:1	SHEET 1 OF 1	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)